## **CLAIMS ONLY**

CLAIMS

	AS FILED			TER NDMENT		TER NDMENT
Ì	IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.
0	7					
2		/	1			
3						
4						
5		1	1			1
6		1				
7		(		1		
8		1				
<b>9</b>	1	1			1	
10	•	7				
11		1				
12						
13		Ti				
(14)	Ī				]	
15		1				
16		1				
<b>①</b>	1		L			
18		Ĭ.	J			
19			ļ		<b></b>	ļ
(20)	_{					ļ
21		1			<u> </u>	
22		1	<u> </u>		<u> </u>	
23		] [	<u> </u>			
24			<u> </u>		<u> </u>	
25			1		<u> </u>	
26		ļ			L	1
27				<u> </u>	<u> </u>	
28			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
29		ļ	<u> </u>			
30	<u> </u>					
31		ļ		ļ	<u> </u>	J
32			1		ļ	ļ
33		<u> </u>	<u> </u>		ļ	
34						<u> </u>
35		ļ	ļ	<b>↓</b>	ļ	<del> </del>
36				ļ	↓	
37		<b>_</b>		ļ	1	1
38	<b> </b>	ļ	ļ	<b> </b>	<b> </b>	<del> </del>
39		-	1	<b></b>	ļ	1
40		<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>	<b>!</b>	+
41	L	ļ		-	ļ	4
42	<b> </b>	ļ	<del>                                     </del>	<del> </del>	1	<u> </u>
43	ļ	ļ	<b>_</b>	-	<b></b>	
44	ļ	<del>  </del>	1	<b></b>	<b>↓</b>	
45	ļ	ļ	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<b> </b>	+
46	<b>]</b>	<u> </u>	1	1	ļ	
47	ļ				. <b> </b>	
48	L		<b></b>	ļ <u>.                                    </u>	1	-
49	L		<del></del>	-	ļ	
50		1	<u> </u>	$\downarrow$	<b></b>	
TOTAL IND.	5			1	1	
TOTAL	74	<b>—</b>		<b>-</b> -		
DEP. TOTAL CLAIMS	111	12757		$W_{k}^{1}(\mathbb{R}) \to \mathbb{R}^{k}$		1111

٦		*		*		*		
		IND.	DEP.	IND.	DEP.	IND.	DEP.	
	51							
١	52							
Ì	53							
	54						· · · · · ·	
	55							
	56							
	57							
	58					<b></b>		
Ì	59							
	60							
	61							
	62							
	63							
Ì	64							
	65			<u> </u>			-	
	66							
	67							
	68		L					
1	69							
	70							
	71							
	72							
	73							
	74	<b> </b>						
	75			1				
ļ	76						<b></b>	
	77		l					
	78			<b> </b>				
	79							
	80					ļ		
	81							
Ì	82	-	<b> </b> -				·	
	83				· ·			
	84	ļ ——						
	85							
	86							
	87		<b> </b>					
	88							
	89	<u> </u>					<b></b>	
	90			<b> </b>		· · · · ·		
	91		<u> </u>					
	92						<u> </u>	
	93	1		1			<u> </u>	
	94	1	_					
	95		1	1		1		
	96	1	<u> </u>	1	1	1		
	97	<u> </u>	<u> </u>		<del> </del>	<b></b>	1	
	98	<del>                                     </del>	<b>†</b>	<del> </del>		<del>                                     </del>	1	
	99	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	<b>†</b>	ļ	<b></b>	<u> </u>	
	100	<b> </b>	<del>                                     </del>			<del>                                     </del>	T	
	TOTAL		-	<del>                                     </del>	_	<del>                                     </del>	-	
	IND.			<u> </u>		<u> </u>	J	
	DEP.	<u></u>						
	TOTAL CLAIMS	oxdot				L		

\* MAY BE USED FOR ADDITIONAL CLAIMS OR ADMENDMENTS

U.S.DEPARTMENT OF COMMERCE Patent and Trademark Office

FORM PTO-2022 (1-98)